

Press agency

Direttore responsabile:
Riccardo Alfonso

Reg. tribunale Roma
n°128/88 del 17/03/1988

Reg. nazionale stampa

Pres. cons. min.

L. 5/8/61 n°461

n°02382 vol.24

del 27/05/1988

Categorie

Confronti
Cronaca
Estero
Roma
Diritti
Economia
Editoriali
Lettere al direttore
Medicina
Mostre – Spettacoli
Politica
Recensioni
Fidest – interviste
Spazio aperto
Uncategorized
Università
Viaggio
Welfare

Archivio

Seleziona mese ▼

Statistiche

1,509,584 contatti

Tag

accordo
agenda
ambiente arte
assessori assistenza
attività collaborazione
comune concetto
concorso conferenza
confronto
consumatori
convegno crescita
crisi cultura
emergenza evento
famiglie farmaci
festival
formazione futuro
gestione giovani
giustizia governo
impegno imprese

« Geronimo Stilton ad Alassio

Sbarca in Sicilia il tour itinerante di Agrilinea »

Telethon investe nella ricerca scientifica pavese

Publicato da fidest su domenica, 28 luglio 2013

Assegnati dalla Commissione medico scientifica internazionale i fondi 2013 per le malattie genetiche: quattro i laboratori di Pavia che hanno meritato un finanziamento, per un totale di 350mila euro. In arrivo 350mila euro da Telethon per la ricerca scientifica pavese: dopo la valutazione da parte della Commissione medico scientifica della Fondazione, tra i laboratori che hanno meritato un finanziamento ci sono anche quelli di Antonella Forlino e Orsetta Zuffardi dell'Università di Pavia e quelli di Rosangela Invernizzi e Patrizia Noris del Policlinico San Matteo. Salgono così a 8,4 milioni di euro i fondi totali stanziati ad oggi da Telethon nella provincia di Pavia. All'Università di Pavia, Antonella Forlino del dipartimento di Medicina molecolare condurrà un progetto sull'osteogenesi imperfetta, malattia caratterizzata da una più o meno marcata tendenza alle fratture ossee: l'obiettivo è chiarirne meglio i meccanismi, per sviluppare successivamente un approccio terapeutico mirato. La malattia, priva al momento di una terapia efficace, è molto eterogenea sia nella basi genetiche sia nella manifestazione clinica: nei casi più gravi i pazienti muoiono durante la vita fetale o subito dopo la nascita, mentre chi sopravvive presenta deformità scheletriche più o meno gravi, in genere associate a riduzione della mobilità, bassa statura e alla predisposizione alle fratture ossee anche in assenza di traumi. Presso lo stesso dipartimento, Orsetta Zuffardi si occuperà invece della rara sindrome ring 14, dovuta a una malformazione del cromosoma 14 (che si presenta incompleto o ad anello) e che si manifesta con grave ritardo mentale e frequenti crisi epilettiche refrattarie ai farmaci. Il progetto si svolgerà in stretta collaborazione con l'omonima associazione di pazienti (ring14, <http://www.ring14.org/>), che dal 2009 raccoglie numerosi campioni perfettamente caratterizzati e li rende disponibili ai ricercatori attraverso il Network Telethon delle biobanche genetiche. Obiettivo del progetto è andare a fondo dei meccanismi alla base delle crisi epilettiche, uno dei sintomi più invalidanti, per individuare successivamente trattamenti efficaci. Presso il Policlinico San Matteo, invece, Patrizia Noris prenderà parte a un progetto coordinato da Marco Seri dell'Università di Bologna su un raro gruppo di malattie del sangue, le trombocitopenie ereditarie, in cui a causa di un ridotto numero di piastrine i pazienti vanno incontro a frequenti emorragie e sanguinamenti improvvisi. Obiettivo del progetto è identificare nuove forme di questa malattia ancora sconosciute: ad oggi, infatti, quasi la metà dei pazienti è ancora priva di una precisa diagnosi molecolare e non può accedere quindi a terapie o studi clinici ad hoc. Grazie alle più moderne tecniche di sequenziamento del Dna, i ricercatori Telethon analizzeranno il patrimonio genetico di un'ampia casistica di pazienti, alla ricerca dello specifico difetto genetico responsabile della loro malattia. Sempre al San Matteo, Rosangela Invernizzi coordinerà uno studio in collaborazione con Paolo Colombo dell'Università di Parma per valutare l'uso locale del talidomide nel controllo del sanguinamento dal naso (epistassi) nei pazienti affetti da telangiectasia emorragica ereditaria refrattari ai farmaci disponibili. In questi pazienti, infatti, l'epistassi è il sintomo più importante e, se non trattato, può portare a un grave forma di anemia. Inoltre il finanziamento contribuirà a sostenere uno studio clinico di farmaco genomica già in corso al San Matteo su pazienti con telangiectasia emorragica ereditaria, il cui obiettivo è studiare la responsabilità al trattamento in base a specifiche varianti del patrimonio genetico.

Cerca

luglio: 2013

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				
«	giu					

Più letti

La tensione del vivere A proposito di Pio XI "A letto dopo Carosello" Lo Schiaccianoci e Il lago dei cigni Da Parma Storia e memoria: otto settembre '43

Articoli recenti

Tunisia, tensioni dopo l'uccisione del leader dell'opposizione laica Brahmi
Codice di Camaldoli Gli olmi di Mac Mahon non si toccano
Traguardi Enel energia I talenti del futuro
La tensione del vivere Sbarca in Sicilia il tour itinerante di Agrilinea
Telethon investe nella ricerca scientifica pavese
Geronimo Stilton ad Alassio
La Costituzione, fondamento della Res Publica
Ethical Issues in Patient Safety Research
Giornata Mondiale della Gioventù
Greenlight poll shows Facebook users would be willing to pay \$10+ to see no ads at all
Prova bikini e incontinenza
1943: l'anno delle illusioni


Iscriviti

📧 [Articoli \(RSS\)](#)
📧 [Commenti \(RSS\)](#)
www.peeple.com

impegno imprese
incontro
informazione iniziativa
innovazione interventi
lavoro libertà
manifestazione
manovra
mercato mostra
musica nucleare
partecipazione
percorso **Politica**
premio prevenzione
progetto
programma
rapporto rassegna
ricerca rifiuti
riforma rischio
risorse **Roma**
salute sanità scuola
servizi servizio
settore
sicurezza
sindaco sistema
situazione
solidarietà sostegno
spettacolo
sviluppo
territorio tutela


Complessivamente, i progetti di ricerca sulle malattie genetiche finanziati da Telethon sull'intero territorio nazionale sono stati 38, per un totale di 10,5 milioni di euro. Molti dei progetti finanziati sono multicentrici, saranno cioè svolti in sinergia da più gruppi distribuiti sul territorio nazionale: in totale sono 69 i laboratori coinvolti. Per maggiori informazioni, consulta la sezione del sito di Telethon dedicata ai nuovi finanziamenti 2013: <http://www.telethon.it/news-video/speciale-commissione-scientifica>

Share this:  Condivisione
google

Mi piace:  Caricamento...

Questo post è stato pubblicato il domenica, 28 luglio 2013 a 07:23 ed è archiviato in [Economia](#), [Università](#). Contrassegnato da tag: [ateneo](#), [pavese](#), [ricerca](#), [scientifica](#). Puoi seguire tutte le risposte a questo articolo attraverso il [RSS 2.0 feed](#). Puoi [lascia una risposta](#), oppure [trackback](#) dal tuo sito.

Lascia un Commento



Email (*obbligatorio*)

(L'indirizzo non verrà pubblicato)

Nome (*obbligatorio*)

Sito web

- Avisami via e-mail della presenza di nuovi commenti a questo articolo
 Notificatemi di nuovi post via email

« [Geronimo Stilton ad Alassio](#)

[Sbarca in Sicilia il tour itinerante di Agrilinea](#) »